



ongratulations on your purchase of a Hampton Bay ceiling fan. Your new fan will be a beautiful addition to your home, and will keep you comfortable throughout the year.

The Hampton Bay Fan Company offers a wide variety of ceiling fans. We offer combinations of wood and brass finishes, solid designer colors, and our unique glass and crystal designs.

A large selection of light fixtures and light kits is also available. Ask your dealer about other accessories that will allow you to further customize your fan.

We're certain that your Hampton Bay fan will provide you with many years of comfort, energy savings and satisfaction. To ensure your personal safety and to maximize the performance of your fan, please read this manual thoroughly.

## Scottsdale by Hampton Bay®

## 56 Scottsdale

Thank you for purchasing our ceiling fan. This product has been manufactured with the highest standards of safety and quality.

### **Ceiling Fan by Hampton Bay**

Date Purchased
Store Purchased
ETL Model No. CF552B-CK52
Serial No.
Vendor No. 222875
UPC _845952000292

### **Table of Contents**

Safety Rules
Unpacking Your Fan
Installing Your Fan
Installing the Light Kit
Care of Your Fan
Trouble shooting
Specifications
Warranty Information

### Safety Rules - Read and Save These Instructions

- To reduce the risk of electric shock, ensure electricity has been turned off at the circuit breaker or fuse box before beginning.
- 2. All wiring must be in accordance with the National Electrical Code "ANSI/NFPA 70-1999" and local electrical codes. Electrical installation should be performed by a qualified licensed electrician.
- 3. WARNING: To reduce the risk of electrical shock or fire, do not use this fan with any solid-state fan speed control device. It will permanently damage the electronic circuitry.
- 4. **CAUTION:** To reduce the risk of personal injury, use only the screws provided with the outlet box.
- The outlet box and support structure must be securely mounted and capable of reliably supporting a minimum of 35 pounds. Use only UL Listed outlet boxes marked "FOR FAN SUPPORT".
- 6. The fan must be mounted with a minimum of 7 feet clearance from the trailing edge of the blades to the floor.
- 7. Avoid placing objects in path of the blades.
- 8. To avoid personal injury or damage to the fan and other items, be cautious when working around or cleaning the fan.
- 9. Do not use water or detergents when cleaning the fan or fan blades. A dry dust cloth or lightly dampened cloth will be suitable for most cleaning.

- 10. After making electrical connections, spliced conductors should be turned upward and pushed carefully up into outlet box. The wires should be spread apart with the grounded conductor and the equipment-grounding conductor on one side of the outlet box and ungrounded conductor on the other side of the outlet box.
- 11. All set screws must be checked and retightened where necessary before installation.

#### WARNING -

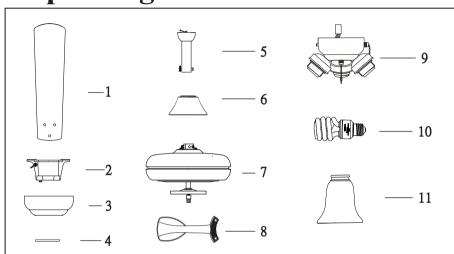
TO REDUCE THE RISK OF PERSONAL INJURY, DO NOT BEND THE BLADE ARMS (ALSO REFERRED TO AS FLANGES), WHEN INSTALLING THE BRACKETS, BALANCING THE BLADES OR CLEANING THE FAN. DO NOT INSERT FOREIGN OBJECTS IN – BETWEEN ROTATING FAN BLADES.

#### WARNING -

TO REDUCE THE RISK OF FIRE, ELECTRIC SHOCK OR PERSONAL INJURY, MOUNT FAN TO OUTLET BOX MARKED ACCEPTABLE FOR FAN SUPPORT WITH THE SCREWS PROVIDED WITH THE OUTLET BOX.

### **Unpacking Your Fan**

Unpack your fan and check the contents. You should have the following items:

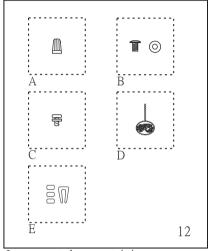


- 1. Fan blades (5)
- 2. Mounting bracket (1)
- 3. Canopy (1)
- 4. Canopy cover (1)
- 5. Downrod assembly (1)
- 6. Coupling cover (1)
- 7. Fan motor assembly (1)
- 8. Blade holders (5)
- 9. Light kit(1)

#### WARNING

DO NOT INSTALL OR USE FAN
IF ANY PART IS DAMAGED OR MISSING.
CALL TOLL FREE 1-877-262-7511

- 10. CFL bulbs(3)
- 11. Glass shape (3)



- 12. Loose parts bag containing:
  - A. Wire nuts (3)
  - B. Blade attachment hardware (16 screws and paper washers)
  - C. Blade holder attachment hardware screws with lock washer (8)
  - D. Pull chain fob (2)
  - E. Balancing kit (1)

## Installing Your Fan

Tools Required

Phillips screwdriver, straight slot screwdriver, step ladder and wire cutters.



### **Mounting Options**

If there isn't an existing UL listed mounting box, then read the following instructions. Disconnect the power by removing fuses or turning off circuit breakers.

Secure the outlet box directly to the building structure. Use appropriate fasteners and building materials. The outlet box and its support must be able to fully support the moving weight of the fan (at least 35 lbs). Do not use plastic outlet boxes.

#### **WARNING** -

TO REDUCE THE RISK OF FIRE, ELECTRIC SHOCK OR PERSONAL INJURY, MOUNT FAN ONLY TO AN OUTLET BOX MARKED ACCEPTABLE FOR FAN SUPPORT AND USE THE MOUNTING SCREWS PROVIDED WITH THE OUTLET BOX. OUTLET BOX COMMONLY USED FOR THE SUPPORT OF LIGHTING FIXTURE MAY NOT BE ACCEPTABLE FOR FAN SUPPORT AND MAY NEED TO BE REPLACED. CONSULT A QUALIFIED ELECTRICIAN IF IN DOUBT.

Figures 1~3 are examples of different ways to mount the outlet box.

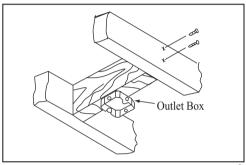


Figure 1

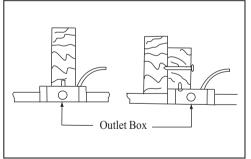


Figure 2

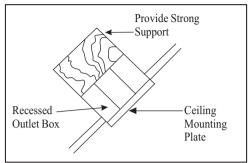


Figure 3

Note: You may need a longer downrod to maintain proper blade clearance when installing on a steep, sloped ceiling. The maximum angle allowable is 18°. If the canopy touches downrod, remove the decorative canopy bottom cover and turn the canopy 180° before attaching the canopy to the mounting plate.

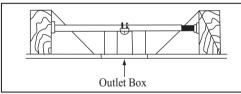


Figure 4

To hang your fan where there is an existing fixture but no ceiling joist, you may need an installation hanger bar as shown in Figure 4 (available at any Home Depot store).

### Hanging the Fan

REMEMBER to turn off the power. Follow the steps below to hang your fan properly:

- 1. Secure the mounting bracket to the ceiling outlet box with the screws and washers provided with your outlet box. (Figure 5)
- 2. Loosen the two set screws from the motor assembly. (Figure 6)
- 3. Remove the hitch pin and lock pin from the downrod assembly. Remove hanger ball from downrod assembly by loosening set screw, removing the cross pin, and sliding ball off rod. (Figure 7)
- 4. Carefully feed fan wires up through the downrod. (Figure 8) Thread the rod into the coupling. Next, line up holes and replace lock pin and hitch pin. Tighten set screws.
- 5. Slip coupling cover, canopy cover and canopy onto downrod. (Figure 9) Carefully reinstall hanger ball onto downrod, make sure that cross pin is in correct position, set screws are tighten and wires are not twisted.

6. Now lift motor assembly into position and place hanger ball into mounting bracket. Rotate until the check groove drops into the registration slot and seats firmly. (Figure 10) Downrod should not rotate if this is done correctly.

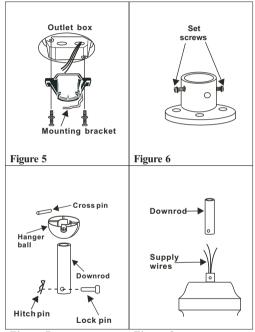


Figure 7 Figure 8

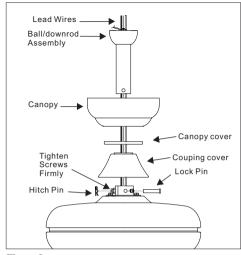


Figure 9

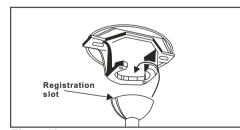


Figure 10

## **Connections**

Remember to shut off the power.

Follow the steps below to connect the fan to your ceiling wiring. Use the wire nuts supplied with your fan. Secure the NOTEconnectors with electrical tape. Make sure there are no loose strands or connections.

- 1. Connect the fan supply (black) wire and light supply (blue) wire to the black ceiling WARNINGsupply wire. (Figure 11)
- 2. Connect the neutral fan (white) wire to the white neutral wire from the ceiling. (Figure 11)
- 3. Connect the fan ground wire (green) and the mounting bracket ground wire (green) to the ground wire from the ceiling. (Figure 11)
- 4. After connecting the wires, spread them apart so that the green and white wires are on one side of the outlet box and the black and the blue wires are on the other side.

Making the Electrical 5. Turn the wire nuts upward and push the wiring into the outlet box. Figures 12 and Figures 13 illustrate the wiring connections for optional wall control (available at your Hampton Bay Retailer, the wire color out of wall control may vary, see wall control's installation manual for correct wire connections)

LIGHT KITS ARE AVAILABLE AT YOU HAMPTON BAY RETAILER. THE FAN IS ALREADY WIRED TO SUPPORT THE LIGHT KIT OPTION.

TO REDUCE THE RISK OF FIRE, ELECTRIC SHOCK, OR OTHER PERSONAL INJURY, MOUNT FAN ONLY ON AN OUTLET BOX OR SUPPORTING SYSTEM MARKED ACCEPTABLE FOR FAN SUPPORT.

TO REDUCE THE RISK OF FIRE OR ELECTRIC SHOCK. DO NOT USE THIS FAN WITH ANY SOLID-STATE SPEED CONTROL DEVICE.

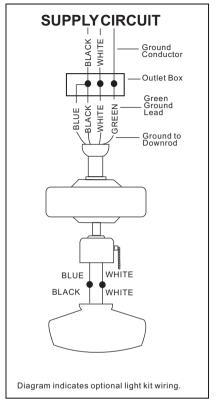


Figure 11

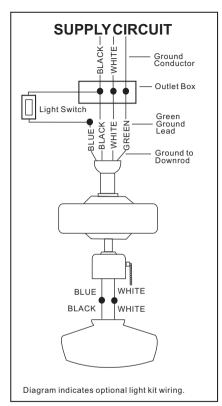


Figure 12

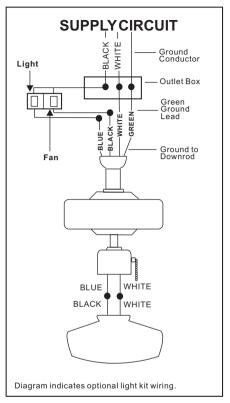


Figure 13

### Finishing the Installation

- 1. Tuck connections neatly into ceiling outlet box.
- 2. Remove one screw from the mounting bracket and loosen the other screw around 1/4".
- 3. Align the canopy up to ceiling and over the loose screw. Place the canopy into key hole and rotate canopy clockwise. (Figure 14)
- 4. Secure the canopy by using previous removed and loosened screw.
- 5. Place the canopy cover to the canopy and rotate canopy cover clockwise until it is locked into right position. (Figure 14)

#### WARNING\_

MAKE SURE TAB AT BOTTOM OF HANGER BRACKET IS PROPERLY SEATED IN GROOVE OF HANGER BALL BEFORE ATTACHING CANOPY TO BRACKET. FAILURE TO PROPERLY SEAT TAB IN GROOVE COULD CAUSE DAMAGE TO ELECTRICAL WIRING.

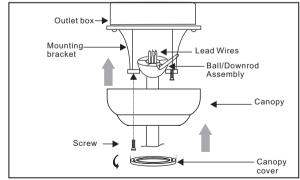


Figure 14

## Attaching the Fan Blades

- 1. Attach the blades to the blade holders using three screws and paper washer as shown in Figure 15. Start a screw into the blade holder, do not tighten. Repeat for the 2 remaining screws and washers.
- 2. Tighten each screw securely starting with the center screw. Make sure the blade is straight.
- 3. Remove the plastic blocks before installing the blade holder to the bottom motor housing, discard the plastic blocks but keep the screws. (Figure 16).
- 4. Fasten the blade assemblies to motor housing by tightening the screws previously removed from the motor housing and the screws from the loose parts bag(C). (Figure 16)

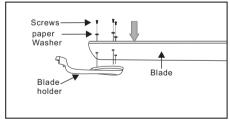


Figure 15

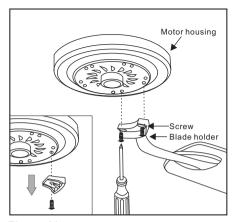


Figure 16

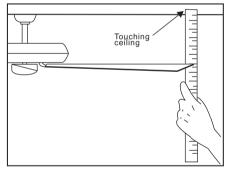


Figure 17

The following procedure should correct most fan wobble issues. Check after each step.

- 1. Check that all blades and blade holder screws are secure.
- 2. Most fan wobble problems are caused when blade levels are unequal. Check this level by selecting a point on the ceiling above the tip of one of the blades. Measure this distance as shown in Figure 17. Rotate the fan until the next blade is positioned for measurement. Repeat for each blade. The distance should be equal within 1/8".

If all blade levels are not equal, you can adjust the blade level with the following procedure.

- 3. Use the enclosed Blade Balancing Kit if the blade wobble is still noticeable. (Please refer to the introduction provide in the blade balancing kit, which is individually packed.)
- 4. If the blade wobble is still noticeable, interchanging two adjacent (side by side) blades can redistribute the weight and possibly result in smoother operation.

### Installing the Light Kit

CAUTION To Reduce The Risk Of Electric 4.To install light kit glass shade, loosen the Shock. Disconnect The Electrical Supply socket ring on the light kit and install the Circuit To The Fan Before Installing Light glass shade to the light kit. Secure by Kit.

**REMEMBER** The fan blades must already loosened. (Figure 19) be attached to the fan.

Your fan and light kit though pre-wired have been disassembled at the factory to ease in Please follow these steps to complete the installation of your fan and light. TO REDUCE THE RISK OF FIRE DO NOT EXCEED MAXIMUM WATTAGE RATING.

- 1. Remove 3 screws on compartment box cover. (Figure 18)
- 2. While holding the light kit assembly under your fan, snap together the wire connection plug. (Figure 18)
- 3. Carefully push all wires back into the compartment box, then install the light kit assembly onto the compartment box cover with the 3 screws previously removed. Be sure to tighten all screws. (Figure 18)

tightening the socket ring previously

- 5. Install 3\*13W CFL. (included)
- 6. Restore power and your light kit is ready for operations.

### NOTE:

MAKE SURE TO LEAVE ENOUGH SPACE THE BULBS TO THE CHAIN DOESNTRUB AGAINST ANY OF THE BULBS. LIGHT BULBS HAVE NO WARRANTY, CAN BE PURCHASED AT LOCAL HOME IMPROVEMENT STORE OR FROM OUR SERVICE CENTER.

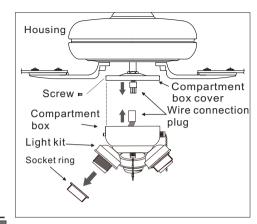


Figure 18

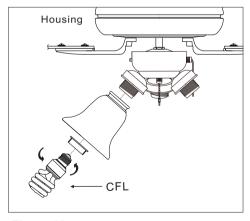


Figure 19

Speed settings for warm or cool weather depend on factors such as the room size, ceiling height, number of fans, etc.

The Reverse switch is located on the compartment box. Slide the switch left for warm weather operation. Slide the right for cool weather operation.

#### NOTE -

WAIT FOR FAN TO STOP BEFORE CHANGING THE SETTING OF THE SLIDE SWITCH.

Warm weather - (Counter-Clockwise direction) A downward air flow creates a cooling effect. (Fig. 20) This allows you to set your air conditioner on a higher setting without affecting your comfort.

Cool weather - (Clockwise direction) An upward airflow moves warm air off the ceiling area. (Fig. 21) This allows you to set your heating unit on a lower setting without affecting your comfort.

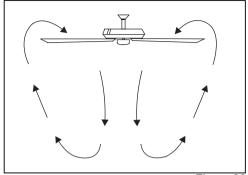


Figure 20

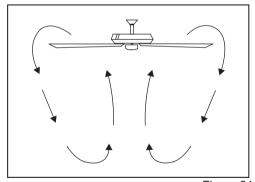


Figure 21

### Care of Your Fan

Here are some suggestions to help you maintain your fan.

- 1. Because of the fan's natural movement, some connections may become loose. Check the support connections, brackets, and blade attachments twice a year. Make sure they are secure. (It is not necessary to remove fan from ceiling.)
- 2. Clean your fan periodically to help maintain its new appearance over the years. Do not use water when cleaning. Use only a soft brush or lint-free cloth to avoid scratching the finish. The plating is sealed with a lacquer to minimize discoloration or tarnishing. Do not use water when cleaning. This could damage the motor, or the wood, or possibly cause an electrical shock.
- 3. You can apply a light coat of furniture polish to the wood blades for additional protection and enhanced beauty. Cover small scratches with a light application of shoe polish.
- **4.** There is no need to oil your fan. The motor has permanently lubricated sealed ball bearings.1.2.3.4.

For any additional information on your Hampton Bay Ceiling Fan, please write to: Summerwind International, LLC. 749 Port America Place, Suite 400 Grapevine, TX 76051

**CALL TOLL FREE 1-877-262-7511** 

### **Troubleshooting**

### PROBLEM SOLUTION

Fan will not start

Fan sounds noisy

- 1. Check main and branch circuit fuses or breakers.
- 2. Check line wire connections to the fan and switch wire connections in the switch housing.
- 3. Check to make sure the dip switches from the transmitter and receiver are set to the same frequency.
- 1 Make sure all motor housing screws are snug.
- Make sure the screws that attach the fan blade bracket to the motor hub is tight.
- 3. Make sure wire nut connections are not rattling against each other or the interior wall of the switch housing.
- **4.** Allow a 24-hour "breaking-in" period. Most noises associated with a new fan disappear during this time.
- 5. If using ceiling fan light kit, make sure the screws securing the glassware are tight. Check that the light bulb is also secure.
- 6. Make sure there is a short distance from the ceiling to the canopy. It should not touch the ceiling.
- 7. Make sure your ceiling box is secure and rubber isolator pads are used between mounting bracket and outlet box.

#### WARNING -

MAKE SURE THE POWER IS OFF AT THE ELECTRICAL PANEL BOX BEFORE YOU ATTEMPY ANY REPAIRS. REFER TO THE SECTION, "MAKING ELECTRICAL CONNECTIONS".

## **Specifications**

FAN SIZE	SPEED	VOLTS	AMPS	WATT S	RPM	CFM	N.W.	G.W.	C.F.
	LOW		0.216	9.9	60	1962			
52"	MED	120	0.392	32.6	118	3660	8.49kgs 18.72lbs	9.7kgs 21.38lbs	1.83
	HIGH		0.529	62.0	165	4978			

These are approximate measures. They do not include Amps and Wattage used by the light kit.

Distributed by Your Other Warehouse, LLC 12100 Little Cayman Dr. Baton Rouge, LA 70809

### **Lifetime Limited Warranty**

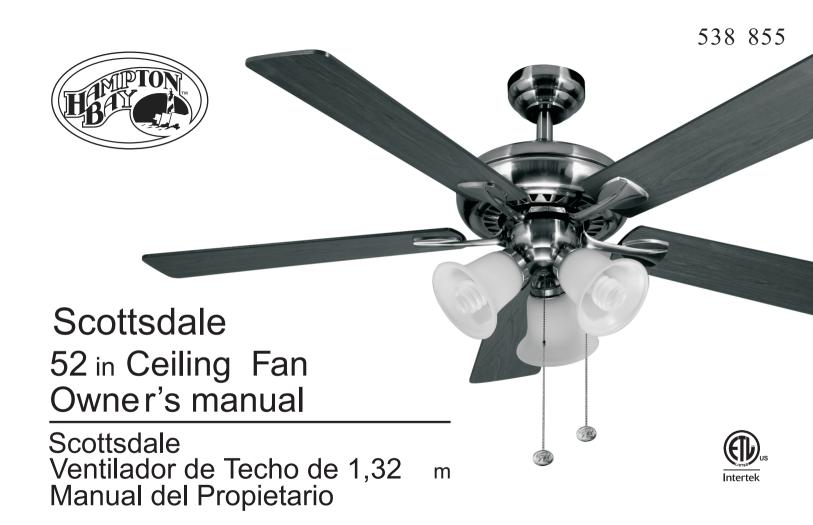
(lifetime warranty on motor)

The Hampton Bay warrants the fan motor to be free from defects in workmanship and material present at time of shipment from the factory for a period of lifetime after the date of purchase by the original purchaser. Hampton Bay also warrants that all other fan parts, excluding any glass or acrylic blades, to be free from defects in workmanship and material at the time of shipment from the factory for a period of one year after the date of purchase by the original purchaser. We agree to correct such defects without charge or at our option replace with a comparable or superior model if the product is returned to Hampton Bay. To obtain warranty service, you must present a copy of the receipt as proof of purchase. All costs of removing and reinstalling the product are your responsibility. Damage to any part such as by accident or misuse or improper installation or by affixing any accessories, is not covered by this warranty. Because of varying climatic conditions this warranty does not cover any changes in brass finish, including rusting, pitting, corroding, tarnishing or peeling. Brass finishes of this type give their longest useful life when protected from varying weather conditions. A certain amount of "wobble" is normal and should not be considered a defect. Servicing performed by unauthorized persons shall render the warranty invalid. There is no other express warranty. Hampton Bay hereby disclaims any and all warranties, including but not limited to. Those of merchantability and fitness for a particular purpose to the extent permitted by law. The duration of any implied warranty which cannot be disclaimed is limited to the time period as specified in the express warranty. Some states do not allow limitation on how long an implied warranty lasts, so the above limitation may not apply to you. The retailer shall not be liable for incidental, consequential, or special damages arising out of or in connection with product use or performance except as may otherwise be accorded by law. Some states do not allow the exclusion of incidental or consequential damages, so the above exclusion or limitation may not apply to you. This warranty gives specific legal rights, and you may also have other rights which vary from state to state. This warranty supersedes all prior warranties. Shipping costs for any return of product as part of a claim on the warranty must be paid by the customer.

You must present a copy of the original purchase receipt to obtain warranty service.

For any additional information on your Hampton Bay Ceiling Fan, please write to: Summerwind International, LLC. 749 Port America Place, Suite 400 Grapevine, TX 76051

Attach receipt here for easy location





elicitaciones por su compra de un ventilador de techo Hampton Bay. Su nuevo ventilador será un hermoso accesorio para su casa, y lo mantendrá confortable durante el año.

La Compañía de Ventiladores Hampton Bay ofrece una amplia variedad de ventiladores de techo. Nosotros ofrecemos combinaciones de acabados en madera y bronce. diseños en diferentes colores, y nuestros exclusivos diseños en vidrio y cristal. Ofrecemos una gran variedad de lámparas y conjuntos de luces. Consulte a su distribuidor acerca de otros accesorios que le permitan embellecer aún más su ventilador.

Nosotros estamos seguros que su ventilador Hampton Bay le dará a Ud. Muchos años de comodidad. ahorro de energía y satisfacción. Para asegurar su seguridad personal y maximizar el rendimiento de su ventilador, por favour lea cuidadosamente este manual.

## **Scottsdale por Hampton Bay®**

## 52 Scottsdale

Gracias por comprar nuestro ventilador de techo. Este producto ha sido fabricado con los estándares más altos de seguridad y

### Ventilador por Hampton Bay

Fecha de compra							
Lugar de compra							
N de ETL modelo CF552B-CK52							
N de serie							
N de vendedor 222875							
UPC <u>845952000292</u>							

### Tabla de Contenido

Normas de seguridad· · · · · · · · · · · · · · · · · · 1
Cómo desembalar el ventilador···· 2
Cómo instalar el ventilador · · · · · ·
Instalación del kit de luz · · · · · 8
Cómo operar el ventilador 9
Cómo cuidar delventilador
Resolución de problemas10
Especificaciones · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
Información sobre la garantia · · · · · · · 12

### Normas de Seguridad - Leer y Guardar Todas las Instrucciones

- Para reducir el riesgo de eléctrocución, asegurarse de que la eléctricidad se ha desactivado en el cortacircuitos o caja de fusibles antes de comen-zar.
- Todos los cables deben cumplir con el Código Eléctrico Nacional "ANSI/NFPA 70-1999" y los códigos eléctricos locales. La instalación eléctrica debería realizarla un electricista profesional cualificado.
- ADVERTENCIA: Para reducir el riesgo de descarga eléctrica o fuego, no utilice este ventilador con dispositivos de control de velocidad de ventilador de estado sólido. Eso dañaría de forma permanente el circuito electrónico.
- 4. PRECAUCIÓN: Para reducir el riesgo de lesiones personales, utilice solamente los tornillos incluidos con la toma de corriente.
- 5. La caja de distribución y la estructura de soporte deben estar montados de manera segura y deben ser capaces de soportar, de manera confiable, unminimo de 35 libras (15,9 kilogramos). Usar solamente cajas de distribución listadas por U.L. marcadas "PARA SOPORTEDE VENTILADORES".
- 6. EL ventilador debe estar montado con un m nimo de 7 pies (213cm) de espacio libre desde el borde posterior de las aspas hasta el piso.
- 7. Evitar colocar objetos que interfiera el giro de las aspas.
- 8. Para evitar lesiones personales o da os al ventilador y otros articulos, tener cuidado al trabajar cerca del ventilador o al limpiarlo.

- 9. No usar agua o detergentes al limpiar el ventilador o las aspas del ventilador. Para la mayoria de los prop sitos de limpieza, un paño seco o ligeramente humedecido será apropiado.
- Tras realizar las conexiones eléctricas, los conductores empalmados deberían girarse hacia arriba y meterse con cuidado en la toma de corriente.
- 11. Los cables deberían separarse con el conductor a tierra y el conductor de tierra del equipo por un lado de la toma de corriente y el conductor no conectado a tierra en el otro lado de la toma de corriente. Todos los tornillos deberían ser comprobados y revisados antes de la instalación.

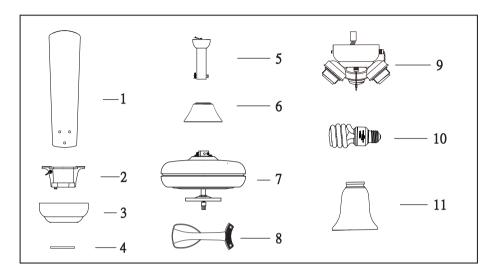
#### ADVERTENCIA

PARA REDUCIR EL RIESGO DE LESIONES PERSONALES, NO DOBLAR LOS SOPORTES DE LAS ASPAS (TAMBIEN LLAMADOS "REBORDES"), DURANTE EL MONTAJE O DESPUES DE LA INSTALACIÓN NO INSERTAR OBJETOS EN LA TRAYECTORIA DE LAS ASPAS.

#### ADVERTENCIA.

PARA REDUCIR EL RIESGO DE FUEGO, DESCARGA ELÉCTRICA O LESIONES PERSONALES, MONTE EL VENTILADOR A UNA TOMA DE CORRIENTE MARCADA COMO COMPATIBLE PARA SOPORTAR UN VENTILADOR CON LOS TORNILLOS INCLUIDOS EN LA TOMA DE CORRIENTE.

### Cómo Desembalar el Ventilador



10.

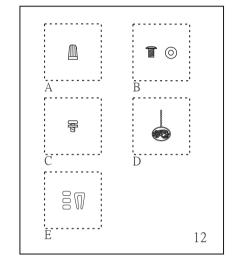
CFL bombillas (3)

Difusorde vidrio (3)

- 1. Aspas del ventilador (5)
- 2. Abrazadera del montaje (1)
- 3. Dosel (1)
- 4. Cubierta de dosel (1)
- 5. Kit de luz (1)
- 6. Cubierta de la conexion (1)
- 7. Motor del ventilador (1)
- 8. Abrazaderas de las aspas (5)
- 9. Juego de lámpara (1)

#### ADVERTENCIA

NO INSTALAR O USAR EL VENTILADOR SI ALGUNA PIEZA ESTA AVERIADA O AUSENTE LLAMAR GRATUITAMENTE AL 1-877-262-7511. Desembalar el ventilador y revisar el contenido. Debe tener los siguientes elementos:



- 12. El bolso de accesorios incluye:
  - A. Conectores de alambre plástico (3)
  - B. Accesorios de hoja (16 tornillo and arandelas de papel)
  - C. Accesorios para las abrazaderas hardware de soporte de aspa 8 tornillos con arandelas de cierre
  - D. Cadena tiradora (2)
  - E. Juego de balanceo (1)

### Cómo Instalar el Ventilador

### Herramienta

### **Necesarias**

Destornillador Phillips, destornillador norma, escalera de tijera y cortadoras de alambre.



### **Opciones de Instalación**

Si no hay una caja con UL registración de montaje existente, sirvase leer las siguientes instrucciones. Desconectar el suministro de electricidad removiendo los fusibles o desactivando los cortacircuitos. Asegurar la caja de distribución directamente a la estructura del edificio. Usar los sujetadores y meteriales de construcción apropiados. La caja de distribución y su soporte deben ser capaces de soportar completamente el peso en movimiento del ventilador (al menos 35 libras o 15,9 kgs.) No usar cajas de distribución plásticas.

#### ADVERTENCIA.

Para reducir el riesgo de daños personales, utilice sólo los dos tornillos de acero (y arandelas de bloqueo) suministrados en la caja del enchufe para el montaje en ésta. la mayoría de cajas de enchufes usadas comúnmente para instalaciones de luz no sirven para soportar un ventilador y puede que necesite cambiarlas; si tiene dudas, consulte con un electricista cualificado.

Las figuras 1~3 son ejemplos de diferentes maneras de montar la caja de distribución.

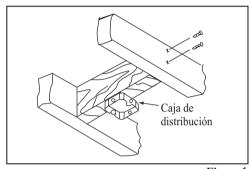


Figura1

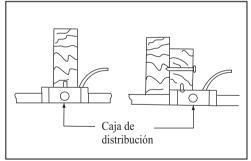
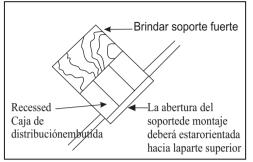


Figura 2



#### Figura 3

NOTA: Puede que necesite una varilla mas larga para mantener una separación apropiada de las palas al instalar en un techo con subida o pendiente. El ángulo máximo permitido es de 18°. Si la cubierta toca la varilla, quite la tapa de la cubierta decorativa y gire la cubierta 180° antes de colocar la cubierta a la placa de montaje.

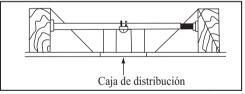


Figura 4

Para suspender el ventilador donde ya existe una lámpara pero no una viga en el techo, es posible que se necesite una instalación de barra de suspensión (Fig. 4). (Disponible en cualquier tienda Home Depot.) RECORDAR: Apagar la energia electrica en el circuito principal o en la caja de fusibles.

- 1. (Fig. 5) Asegure la abrazadera a la caja de distribucion del techo usando los tornillos incluidos conla caja de distribucion y las arandelas incluidas con elventilador.
- 2. (Fig. 6) Quite la chaveta de seguridad y la chaveta.
- 3. (Fig. 7) Afloje los tornillos fijos de la parte superior de la conexion del ensamblaje del motor. Afloje el tornillo fijo de la esfera de soporte y saque el perno y la esfera de soporte del tubo de montaje.
- 4. (Fig. 8) Meta cuidadosamente los almbres del ventilador hacia arriva a traves del tubo de montaje. Atonille el tubo de montaje sobre la conexion hasta que los agujeros del tubo de montaje y la conexion queden alineados. Re-instale la chaveta y la chaveta de seguridad. Apriete bien los tornillos fijos conun desatmador de cruz.
- 5. (Fig. 9) Delize la cubierta de la conexion sobre el tubo de Montaje seguida por el anillo para la cubierta, la cubierta y la esfera de soporte. Instale el perno y apriere el tornillo fijo de la esfera de soporte.

6. Levante el ensamblaje del motor y coloque la esfera de soporte dentro de la abrazadera de motaje. Gire el ensamblaje del motor hasta que la ranura de la esfera de soporte siente sobre la estria de la abrazadera de montaje. (Fig. 10)

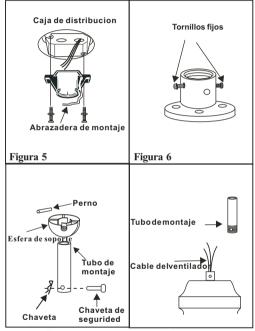


Figura 7 Figura 8

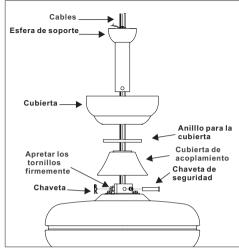




Figura 10

### Haciendo la conexión eléctrica

Recuerda disconectar la alimentación Siga los pasos siguientes para conectar el ventilador a los alambres de su hogar. Aprovecha los alambres conectando tuercas suministradas con su ventilador.asegúre que el conector está con cinta aislante.confirma que no está suelto o conectado.

- 1. Conecta el alambre (negro) de alimentación del ventilador y el(azul) de luz al negro alambre de alimentación del hogar. (Figura 11)
- 2. Conecta el alambre del ventilador neutral (Blanco) al alambre neutral blanco de su hogar.
- 3. Conecta el alambre (verde) de tierra del ventilador al alambre de tierra del hogar.
- 4. Asegúrese que la conexión de alambres está con tuerca suministrada del alambre plástico.

5. Gira tuerca conectada hacia arrba y empuja los alambres en la caja de salida. Figura 12 y figura 13 se ilustran los alambrados conexiónes para opcional control de pared ( disponible en su distribuidor de Hampton Bay, los colores afuera del alambre del control de pared se podrían variable. Consúlte el Manual de instalación del control de pared para correcta instalación del alambre)

#### NOTA

KITS DE LUZ SON DISPONIBLES EN SU DISTRIBUIDOR DE HAMPTON BAY,EL VENTILADOR ES YA ALAMBRADO PARA APOYAR LAS OPCIONES DE KIT DE LUZ.

#### ADVERTENCIA-

PARA REDUCIR EL RIESGO DEL INSENDIO, CHOQUE ELÉCTRICO O OTRO PERSONAL DAÑO. MONTA SOLAMENTE EN UNA CAJA DE SALIDA O APOYANDO POR EL SISTEMA SEÑALIZADO ACEPTADO POR EL SOPORTE DEL VENTILADOR.

PARA REDUCIR EL RIESGO DEL INSENDIO,O CHOQUE ELÉCTRICO,NO APROVECHE ESTE VENTILADOR CON CUALQUIER DISPOSITIVO DEL CONTROL VELOZ DE SOLIDO-ESTADO.

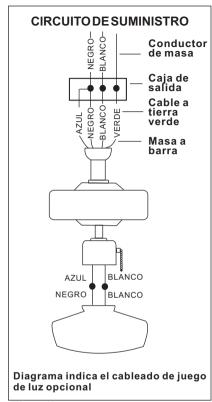


Figura 11

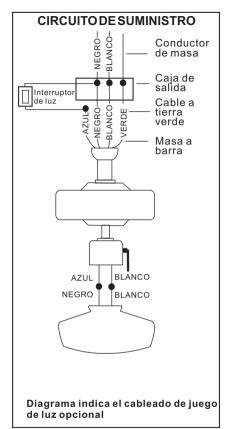


Figura 12

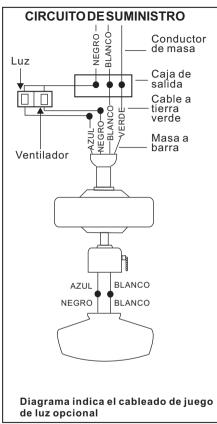


Figura 13

### Acaba la instalación

- 1. Hace conexión perfecta en la caja de salida del techo.
- 2. Quita un tornillo por el soporte colgante y suelta el otro tornillo del lado.
- 3. Alinea el dosel hacia arriba al techo, y termina soltar tornillo.asienta el dosel en el agujero clave y gira dosel en sentido del horario. (Figura 14)
- 4. Asegúre que el dosel está usando con el tornillo quitado anteriormente.
- 5. Asienta el dosel por el encima del dosel y girar la cubierta del dosel en sentido del horario hasta bloqueado en correcta posición. (Figura 14)

#### ADVERTENCIA.

ASEGÚRESE DE ENTRAR EN LA PARTE INFERIOR DEL SOPORTE EI SOPORTE SE COLOCA CORRECTAMENTE EN LA RANURA DE LA BOLA ANTES DE VINCULAR EL DOSELA SOPORTE. LA FALTA DE SEDE ADECUADA EN LA RANURA PODRÍA CAUSAR DAÑOS A LOS CABLES ELÉCTRICOS.

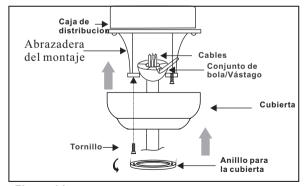


Figura 14

## Sujetar las hojas de ventilador

1 A fije las aspas del ventilador a las abrazaderas de aspas usando los tres tornillos y arandelas de fibra, como se muestra en la Figura 15. Iniciar un tornillo en el soporte de la hoja, no apriete. Repita el procedimiento para los 2 tornillos restantes y arrandelas.

2. Aprieta cada tornillo aparrtir del tornillo central con forma segura, augúrese que la hoja es recta.

3. Retire los bloques de plástico antes de instalar el soporte de aspa en el caja del motor inferior, deséchelos pero mantenga los tornillos. (Figura 16).

4. Fijar el ensamblaje de hojas al alojamiento de motor por medio de apretar dos tornillos quitado anteriormente desde el alojamiento de motor y los tornillos de la bolsa de las piezas sueltas(C). (Figura 16)

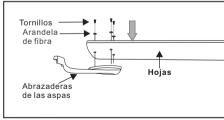


Figura 15

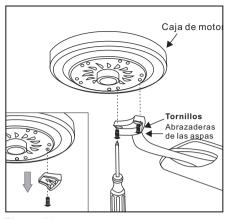


Figura 16

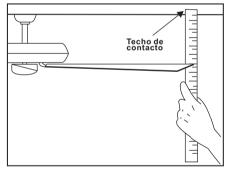


Figura 17

Los siguientes procedimientos debe ser correcto o ocurre el problema de tamblearse por el ventilador, examina cada paso después de instalar.

1Examina que todas hojas y los tornillos de soporte colgante si estén seguro.

2. La mayoría de ventilador de tambalea tienen los problemas cuando los niveles de hoja son desiguales. Compruebe este nivel seleccionado un punto en el techo por encima de la punta de una de las palas. Medir esta distancia como se muestra en la Figura 17. Girar el ventilador hasta la próxima hoja para la medición. Repita este procedimiento para cada hoja. La distancia debe ser igual dentro de 1/8".

Si todos los niveles de la hoja no son iguales, puede ajustar la hoja con el siguiente procedimiento.

3. Utilizar el aparato de la hoja adjunta de equilibrio si la hoja de tambalea sigue siendo notable.

4. Si la hoja de tambalea sigue siendo notable, intercambiar dos adyacentes (uno al lado del otro), las hojas pueden redistribuir el peso y, posiblemente facilitará la operación.

### Instalación del kit de luz

RECUERDE desconectar la alimentación. Las hojas del ventilador ya debe de a d j u n t a r a l v e n t i l a d o r. Su ventilador y el aparato de luz a pesar de pre-cableado han sido desmontados en la fábrica para la facilidad en el transporte marítimo. Por favor, siga estos pasos para completar la instalación de su ventilador y la luz. PARA REDUCIR EL RIESGO DE INCENDIO NO.

- 1. Retire los 3 tornillos en la tapa de la caja de compartimiento . (Figura 18)
- 2. Empuje con cuidado todos los cables en la caja de compartimiento, y luego instale el conjunto del juego de lámpara en la caja de compartimiento con los 3 tornillos previamente removidos. Asegúrese de apretar todos los tornillo. (Figura 18)
- 3. Empuje con cuidado todos los alambres atrás en el caja de compartimiento Y, a continuación, instalar el kit de ensamblaje de luz en la tapa de la caja de compartimiento con los 3 tornillos suministrados. Asegúrese de apretar todos los tornillos. (Figura 18)

- 4. Para instalar la pantalla de vidrio del juego de lámpara, afloje el anillo en el juego de lámpara e instale la pantalla de vidrio del aparato de lámpara. Fíjelo con el anillo previamente removido. (Figura 19)
- 5. Instale 3\*13W CFL. (incluido)
- 6. Restablezca el poder y su aparato de luz está listo para las operaciones.

#### **NOTA:**

ASEGÜRESE DE QUE HA DEJADO SUFICIENTE ESPACIO ENTRE LA CADENA DE TRACCIÓN DEL VENTILADOR Y LAS BOMBILLAS PARA QUE LA CADENA NO ROCE CONTRA CUALQUIERA DE LAS BOMBILLAS .LAS BOMBILLAS DE LUZ NO TIENEN GARANTÍA, PUEDE SER A D Q UIRIDOS EN LA TIENDA CORRESPONDIENTE O POR NUESTRO CENTRO DEL SERVICIO.

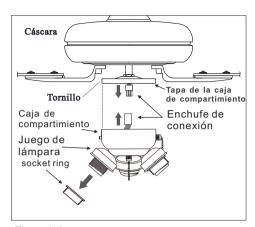


Figura 18

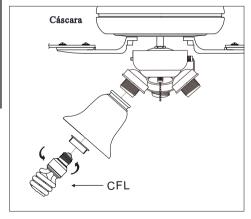


Figura 19

La configuración de velocidad para clima caliente o frío dependiendo de factores tales como la superficie de las habitaciones, altura de techo, el número de ventiladores, etc

El interruptor de inversión está situado en la caja de compartimiento. Deslizar el interruptor hacia hacia arriba para la operación en clima cálido. Deslizar el interruptor hacia hacia abajo para la operación en clima frío.

#### NOTA -

Esperar a que el ventilador pare antes de cambiar la configuración.

Clima cálido - (Adelante) Una corriente de aire descendente crea un efecto refrescante como se muestra en la Figura 20. Esto le permite ajustar su aire acondicionado en un mayor ajuste sin que ello afecte su comodidad.

Clima Frío - (Inversa) Un flujo de aire mueve el aire caliente hacia arriba fuera de la zona límite, como se muestra en la Figura 21. Esto le permite configurar su unidad de calefacción en un ajuste más bajo sin afectar a su comodidad.

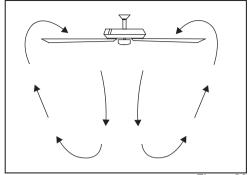


Figura 20

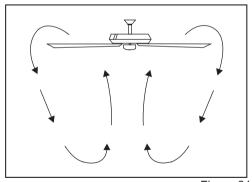


Figura 21

# Cómo cuidar delventilador

He aqui algunas sugerencias para ayudarle el mantenimiento del ventilodor.

- 1. Debido al movimiento natural del ventilador, algunas conexiones se podrian aflojar. Examinar las conexiones del soporte, soportes, y accessorios de las aspas dos veces al año. Asgurarse de que estén seguros. (No es necesario retirar el venitlador del techo).
- 2. Limpiar el ventilador periódicamente para ayudar a mantener su apariencia de nuevo con el transcurso del tiempo. Usar solamente un cepillo suave o paño sin hilas para evitar rayar el acadado. El recubrimiento metálico se sella con una laca para minimizar la decoloración o manchado. No usar agua al limpiarlo. madera, o posiblemente causar choque eléctrico.
- 3. Se puede aplicar una capa ligera de pulidor para muebles a las aspas de madera para brindar protección adicional y realzar su belleza. Cubrir los rayones pequeños con una ligera aplicación de betún para calzado. No hay necesidad de aceitar el ventilador. El motor tiene cojinetes permanentemente lubricados.
- No hay necesidad de aceitar el ventilador. El motor tiene cojinetes permanentemente lubricados.

Para mas informacion sobre su Ventiladorde Hampton Bay escriba: Summerwind International, LLC. 749 Port America Place, Suite 400 Grapevine, TX 76051

## Resolución de Problemas

PROBLEMA SOLUCIÓN

El ventilador no funciona

- 1. Revisar los fusibles o interruptores de circuitos.
- 2. Verificar las conexiones de cables de linea al ventilador y conexiones de cable del interruptor.
- 3.Revise los interruptores de frequencia del receptor y transmisor, los interruptores de las dos unidades debén de estar en las mismas posiciones. Cambie la frequencia para descartar que su ventilador tenga interferencia con otra unidad.

El ventilador emiteruido

- 1. Asegurarse de que todos los tornillos de la cubierta del motor estén ajustados.
- 2. Asegurarse de que los tornillos que sujetan el soporte de aspas del ventilador al eje del motor estén apretados.
- 3. Asegurarse de que las conexiones de tuercas para cable no esten rozando unas contra otras o contra la pared interior de la cubierta protectora del interruptor.
- 4. Permitir un período de "desgaste" de 24 horas. La moyaría de los ruidos asociados con un ventilador nuevo desaparecen durante este tirmpo.
- 5.Si se está usando un juego opcional de iluminación para el venitlador de techo, aseguarse de que los tornillos que aseguran el vidrio estén apretados. Asimsmo, verificar que la bombilla esté segura.
- 6. Asegurarse de que el escudete superior esté a una corta distancia del techo. No debe hacer contacto con el techo.
- 7. Asegúrese de que la caja del techo esté fija y que las almohadillas aislantes de goma estén colocadas entre el soporte de montaje y la toma de corriente.

#### ADVERTENCIA-

ASEGURARSE DE QUE LA ELECTRICIDAD ESTÉ DESACTIVADA EN EL TABLERO DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA ANTES DE INTENTAR CUALQUIER REPARACIÓN REFERIRSE A LA SECCIÓ "CÓMO EFECTUAR CONEXIONES ELÉCTRICAS".

### **Especificaciones**

Tamaño del Ventilador	Velocidad	Voltios	Amperios	Vatios	RPM	CFM	N.W.	G.W.	C.F.
	Baja		0.216	9.9	60	1962			
52	Mediana	120	0.392	32.6	118	3660	8.49kgs 18.72lbs	9.7kgs 21.38lbs	1.83
	Alta		0.592	62.0	165	4978			

Estas son mediciones aproximadas. No incluyen los Amperios y vatios usado por el juego de iliminación.

Distribuido por Your Other Warehouse, LLC 12100 Little Cayman Dr. Baton Rouge, LA 70809

### Garantía de por Vida (Garantía del Motor de por Vida)

El Hampton Bay garantiza que el motor del ventilador se encuentra libre de defectos en cuanto a mano de obra y materiales presentes en el momento de su envío desde la fábrica por un período de por vida después de la fecha de compra por parte del comprador original. Asimismo, el Hampton Bay garantiza que todas las otras piezas del ventilador, exluyendo cualesquiera aspas de vidrio o de plexiglás están libres de defectos en cuanto a mano de obra y materiales en el momento de su envío desde la fábrica durante un período de un año después de la fecha de compra por parte del comprador original. Acordamos corregir dichos defectos sin recargo, o a unestra discreción efectuar el reemplaza con un modelo comparable o superior si se devuelve el producto al Hampton Bay. Para obtener servicio de garantia, se deberá presentar una copia de la factura como prueba de compra. Todos los costos de desmontar y reinstalar el producto corren por cuenta del comprador El(los) daño(s) a cualquier pieza tales como por accidente o mal uso o instalación inadecuada o debidos a la fijación de cualesquiera accesorios. No está(n) cubierto(s) por esta garantia. Debido a la variación en las condiciones climaticas, esta garantia no cubre ningún cambio en el acabado de bronce. Incluyendo la herrunnmbre picaduras, corrosión, manchado o pelado. Los acabados be bronce de este tipo brindan su vida útil más larga cuando están protegidos contra varias condiciones climáticas. Una cierta cantidad de "oscilación" es normal y no se debe considerar como un defecto. El servicio prestado por personas no autorizadas anulará la garantía. No existe ninguna otra garantía expresa. El Hampton Bay por la presente renuncia a cualquiera y todas las garantías, incluyendo pero sin limitarase a aquellas de comerciabilidad e idoneidad para un propósito específico hasta donde la ley lo permita. La duración de cualquier garantía implicíta a la que no se pueda renunciar está limitada al período de tiempo que se especifica en la garantía expresa. Algunos estados no permiten limitaciones sobre la duración de una garantía implícita de modo que es posible que la limitación mencionada arriba no le sea aplicable a Vd. El distribuidor no será responsible por daños incidentales, emergentes, o daños especiales que surjan de o en conexión con el uso o rendimiento del producto excepto cuando la ley indique lo contrario. Algunos estados no permiten la exclusión de los daños incidentales o emergentes de modo que es posible que la exclusión o limitación mencionada arriba no le sea aplicable. Esta garantía otorga derechos legales específicos, y es posible que Vd. también tenga otros derechos los cuales varían de estado. Esta garantía gobierna sobre todas las garantías previas. El coste del envío por devoluciones del producto como parte de una reclamación de la garantía debe ser pagado por el cliente.

Puede presentar una copia del recibo de compra original para beneficiarse del servicio de garantía.

Para mas informacion sobre su Ventiladorde Hampton Bay escriba: Summerwind International, LLC. 749 Port America Place, Suite 400 Grapevine, TX 76051

Pegue el recibo aquí para localizarlo fácilmente